



MICROCAPSULADOS (PRECOTES NO REACTIVOS)

Descripción

Los Microcapsulados contienen productos que facilitan la fijación y el frenado de las roscas, consiguiendo la estanqueidad y mejorando la indesroscabilidad. Tipos:

- **PRECOTE No reactivo**, productos en base agua que después del secado y tras el roscado, alcanzan sus características físicas óptimas de estanqueidad. El conjunto roscado puede ser operativo directamente después del montaje.



Propiedades

Piezas con Microcapsulados

Modos de aplicación

Aplicación circular completa en la rosca 360 °

Normas

- DIN 267 part 28

Precote No Reactivo	color	tipo	apariciencia	Efecto	Gama temperatura	Valor fricción μ	Función principal
4	Blanco Azul	Dispersión filmógena	Seca al tacto suave	Solo ajuste Muy bajo	-50 hasta +180°C	0,1-0,15	Sellado
5	Blanco Azul	Dispersión filmógena	Seca al tacto Suave	Solo ajuste	-50 hasta +180°C	0,1-0,15	Sellado
6	Blanco Verde	Dispersión filmógena	Seca al tacto Suave	Solo ajuste Bajo	-50 hasta +110°C	0,25-0,30	Bloqueo+ sellado
9	Blanco	Dispersión filmógena	Seca al tacto Suave	Solo ajuste Medio/alto	-50 hasta +180°C	0,1-0,15	Bloqueo
19-2	Transp. Rojo	Dispersión filmógena	Seca al tacto Suave	Solo ajuste Medio/alto	-50 hasta +90°C	0,25-0,30	Bloqueo+ sellado
19-7	Transp. Rojo Amarillo	Dispersión filmógena	Seca al tacto Sólida	Solo ajuste Medio	-50 hasta +150°C	0,1-0,15	Bloqueo+ Sellado pre- carga alta
10	Gris	Dispersión Fusión poliamida	Seca al tacto Muy Sólida	Solo ajuste Alto/muy alto	-50 hasta +150°C	0,16-0,20	Bloqueo+ Sellado
10-1	Verde	Dispersión Poliamida	Seca al tacto solida	Solo ajuste Alto/muy alto	-50 hasta +150°C	0,14-0,18	Bloqueo+ Sellado
709	Antracita	Dispersión filmógena+ Solidos minerales	Seca al tacto Plástica	Solo ajuste Muy bajo	-50 hasta +700°C	0,09-0,13	Pre-carga alta resistencia al enjuage/muy altas temperaturas

- Estanqueidad/Sellado inmediato después del montaje
- El par de afloje es el mismo que el de apriete
- Función de bloqueo contra fuerzas de sujeción y vibraciones bajas.
- No se debe utilizar en conjuntos roscados con aceites o grasas

ESTE TRATAMIENTO SE APLICA DIRECTAMENTE EN LINEA CON OTRAS APLICACIONES PREVIAS Y POSTERIORES.

GALOL S.A. ofrece la posibilidad de eliminar costes logísticos entre las diferentes operaciones de fabricación de la pieza.

GALOL S.A.

Camino de Montaverner, s/nº
E 46850 L'Olleria (Valencia)
Tel. 962 208 005
Fax. 962 208 132
Http: www.galol.com
E-mail: galol@galol.com

